

# NOVALTAN AG

## Aldehydhaltiger Gerbstoff für die Vor- und Nachgerbung von Ledern aller Art

### Chemischer Aufbau

Wässrige Aldehyd-Präparation

Aussehen:	flüssig, farblos bis hellgelb
Aktivsubstanz:	ca. 45 %
pH-Wert:	ca. 6
Beständigkeit:	beständig gegenüber fast allen in der Gerberei verwendeten Chemikalien, Fettungsmitteln, Gerb- und Farbstoffen
Löslichkeit:	in jedem Verhältnis mit Wasser löslich
Lagerbeständigkeit:	bei sachgemäßer Lagerung bis 12 Monate NOVALTAN AG neigt bei ungünstigen Lagerbedingungen zur Bildung von Polymeren, was zu gelartigen oder festen Ablagerungen führt. Das Produkt ist daher nach Möglichkeit kühl zu lagern, da sonst die Haltbarkeit des Produktes reduziert werden kann.

### Eigenschaften

NOVALTAN AG zeigt sehr gute gerberische Eigenschaften in puncto Weichheit, Fülle und Egalität. Eine optimale Wirkung erreicht man durch Anheben des pH-Wertes auf > 4,5 und Erhöhung der Temperatur. Der Einsatz in kurzer Flotte ist ebenfalls von Vorteil für die Auszehrung.

Folgende Merkmale betonen den Einsatz von NOVALTAN AG in der Vorgerbung:

- bessere Verteilung von Naturfett
- gleichmäßigere Diffusion und Bindung des nachfolgenden Gerbstoffs
- erhöhte Weichheit und Fülle

Ein Einsatz in der Nachgerbung zeigt zusätzlich folgende Vorteile:

- reduzierte Losnarbigkeit
- bessere Färbbarkeit bezüglich Egalität und Brillanz
- erhöhte Weichheit und Fülle

Nur mit NOVALTAN AG gegerbte Leder zeigen eine leicht gelbliche Färbung.

Die Schrumpfungstemperatur liegt im Alleineinsatz bei ca. 75°C.

Vorstehende Angaben entsprechen den im Labor und im Betrieb gemachten Erfahrungen. Sie können in Anbetracht der wechselnden Verhältnisse nur als Anhalt dienen und sind in diesem Sinne als unverbindlich anzusehen. Etwaige Schutzrechte Dritter bitten wir zu beachten.

Stand: 13. Januar 2012

Seite: 1 / 2



## NOVALTAN AG

Die Vorteile von NOVALTAN AG in der Alleinanwendung liegen in einer guten Alkalibeständigkeit und somit auch einer hohen Widerstandsfähigkeit gegen Schweiß. Die Waschbarkeit der Leder ist außerdem sehr gut.

### Anwendung

Vorgerbung, Gerbung, Nachgerbung  
sowie Wet-white-Herstellung:

2,0 - 5,0 % NOVALTAN AG

### Anwendungshinweis

NOVALTAN AG ist reizend. Es sind Arbeitsschutzmaßnahmen entsprechend den Angaben im Sicherheitsdatenblatt zu treffen.

Vorstehende Angaben entsprechen den im Labor und im Betrieb gemachten Erfahrungen. Sie können in Anbetracht der wechselnden Verhältnisse nur als Anhalt dienen und sind in diesem Sinne als unverbindlich anzusehen. Etwaige Schutzrechte Dritter bitten wir zu beachten.

Stand: 13. Januar 2012

Seite: 2 / 2

